Curso Clio

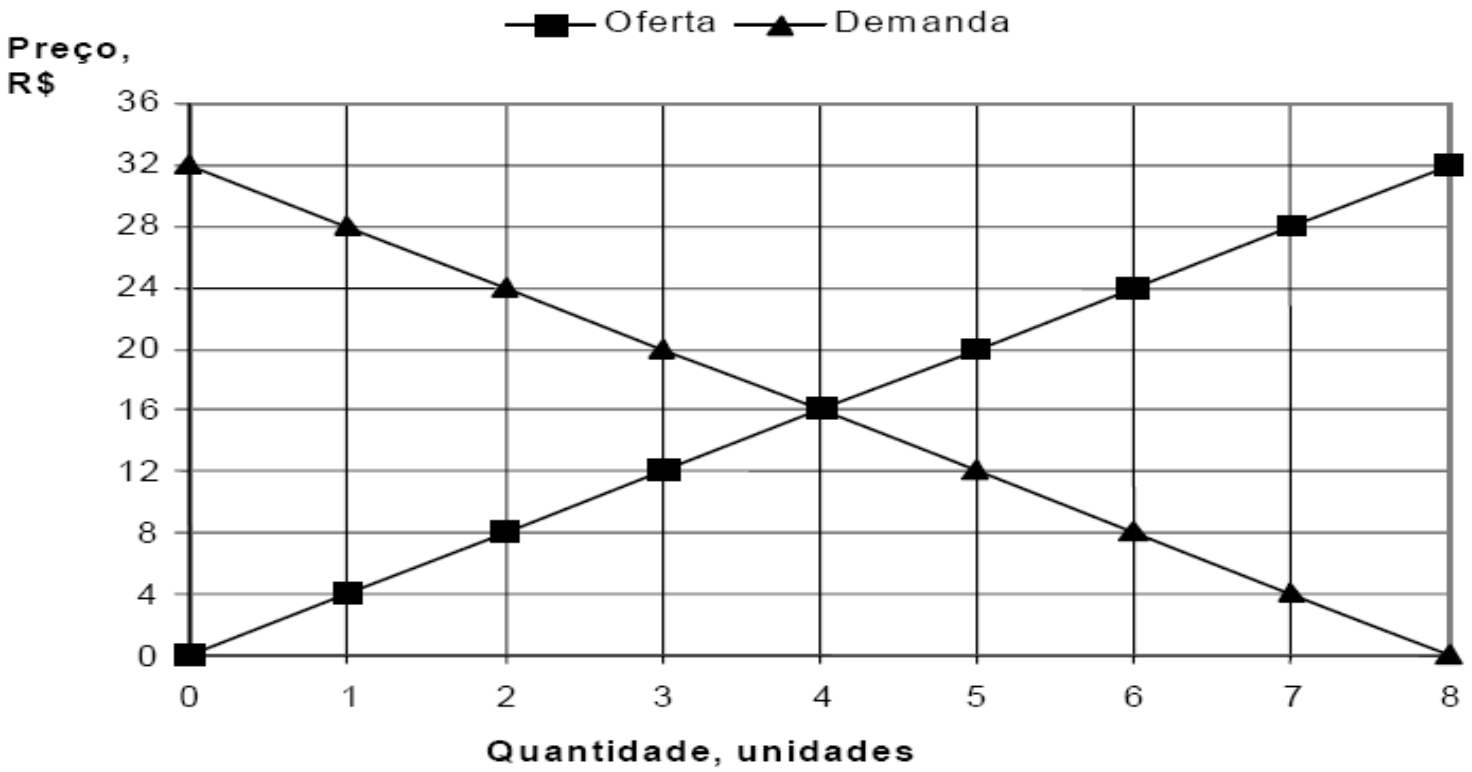
ECONOMIA

Aula 03

Teoria do Consumidor

Exemplo de prova: Questão 2 (2008):

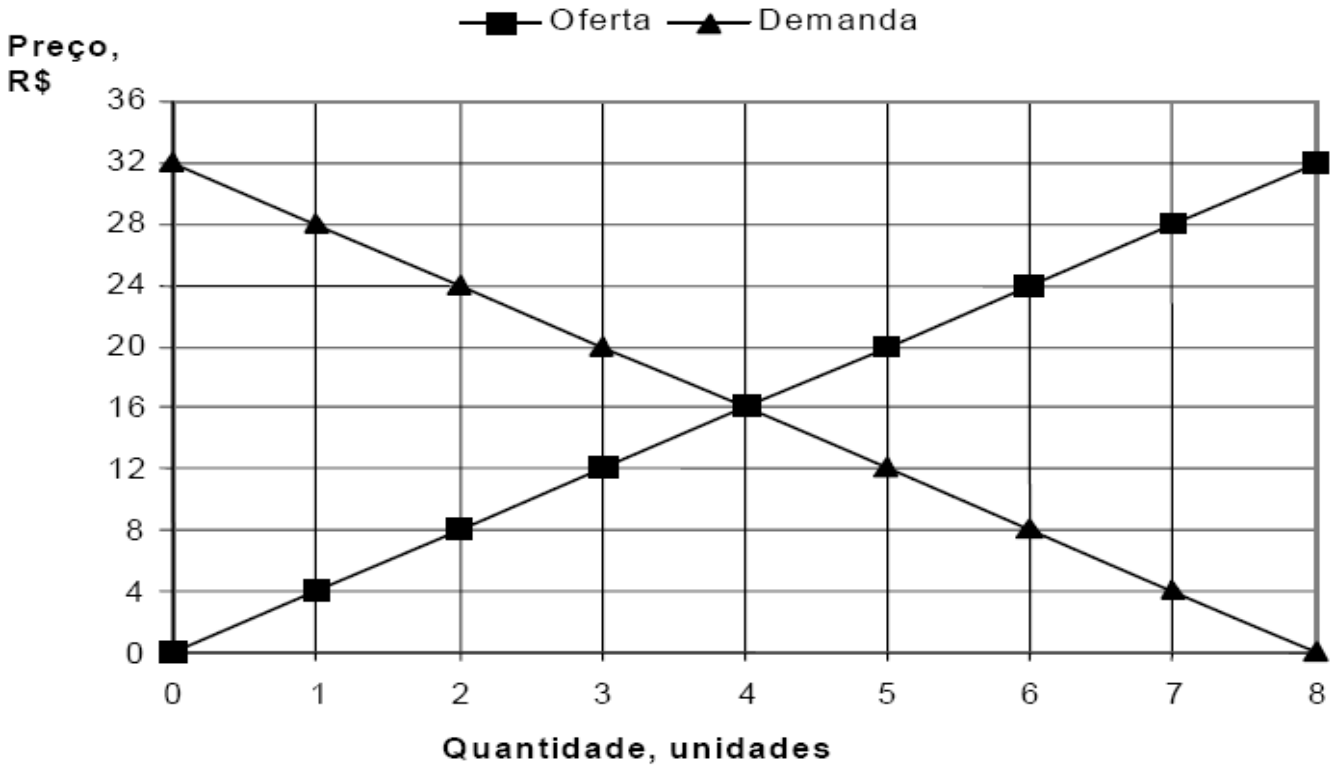
Recorde seus estudos sobre noções de Microeconomia e Economia Internacional. Um bem é comercializado internacionalmente ao preço de R$ 8,00. Comparado com o resto da economia mundial, o país denominado ficticiamente República Fechada é relativamente muito pequeno. Dispõe de barreiras que impedem o comércio exterior. Nele se comercializa o bem conforme as curvas de oferta e demanda abaixo.



Exemplo de prova: Questão 2 (2008):

a) Quais são o preço e a quantidade de equilíbrio e a receita total da venda do bem em equilíbrio na República Fechada? (2 pontos)

b) Suponha que se tivesse registrado progresso tecnológico na produção do bem, levando a um novo preço de equilíbrio de R$ 12,00. Indique a quantidade nesse novo equilíbrio e calcule, pelo método do ponto médio, a elasticidade-preço da demanda entre o novo ponto de equilíbrio e o original. (4 pontos)

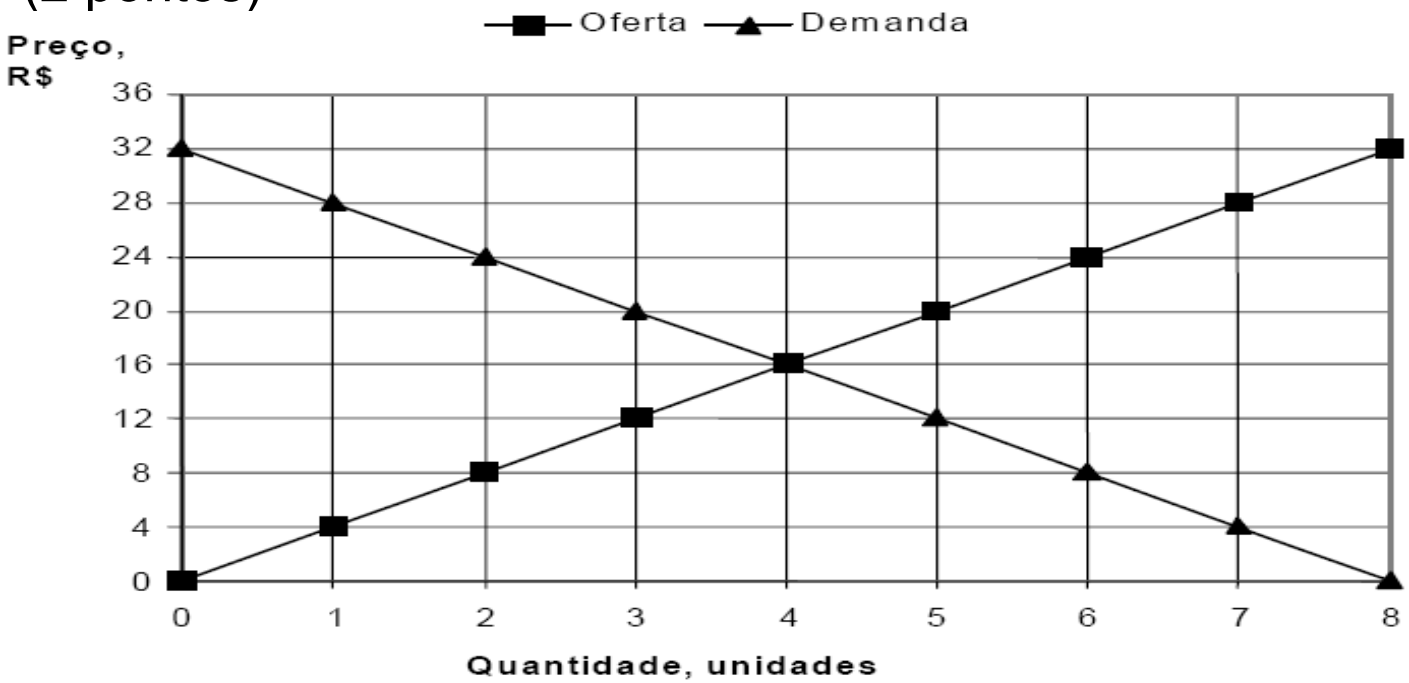


Exemplo de prova: Questão 2 (2008):

Para responder aos itens de **c** a **g**, desconsidere a hipótese de progresso tecnológico e reconsidere o equilíbrio original. Suponha que o governo da República Fechada esteja cogitando duas opções de medida econômica.

c) A opção 1 consiste em cobrar imposto diretamente dos compradores, no valor de R$ 8,00 por unidade. Qual seria a quantidade de equilíbrio nesse caso? (3 pontos)

d) Ainda na opção 1, quanto pagariam, incluindo o imposto, os compradores por unidade do bem? Quanto receberiam os vendedores por unidade do bem? (2 pontos)



TEORIA DO CONSUMIDOR:

OBJETIVOS:

- Maximizar utilidade
- Respeitando sua dotação orçamentária

Premissas:

(i) Monotonicidade - Cestas com mais unidades são preferíveis a cestas com menos unidades do mesmo bem

(ii) Transitividade - Existe consistência na capacidade de ordenar as preferências

(iii) Preferências completas

(iv) Consumidor racional

UTILIDADE:

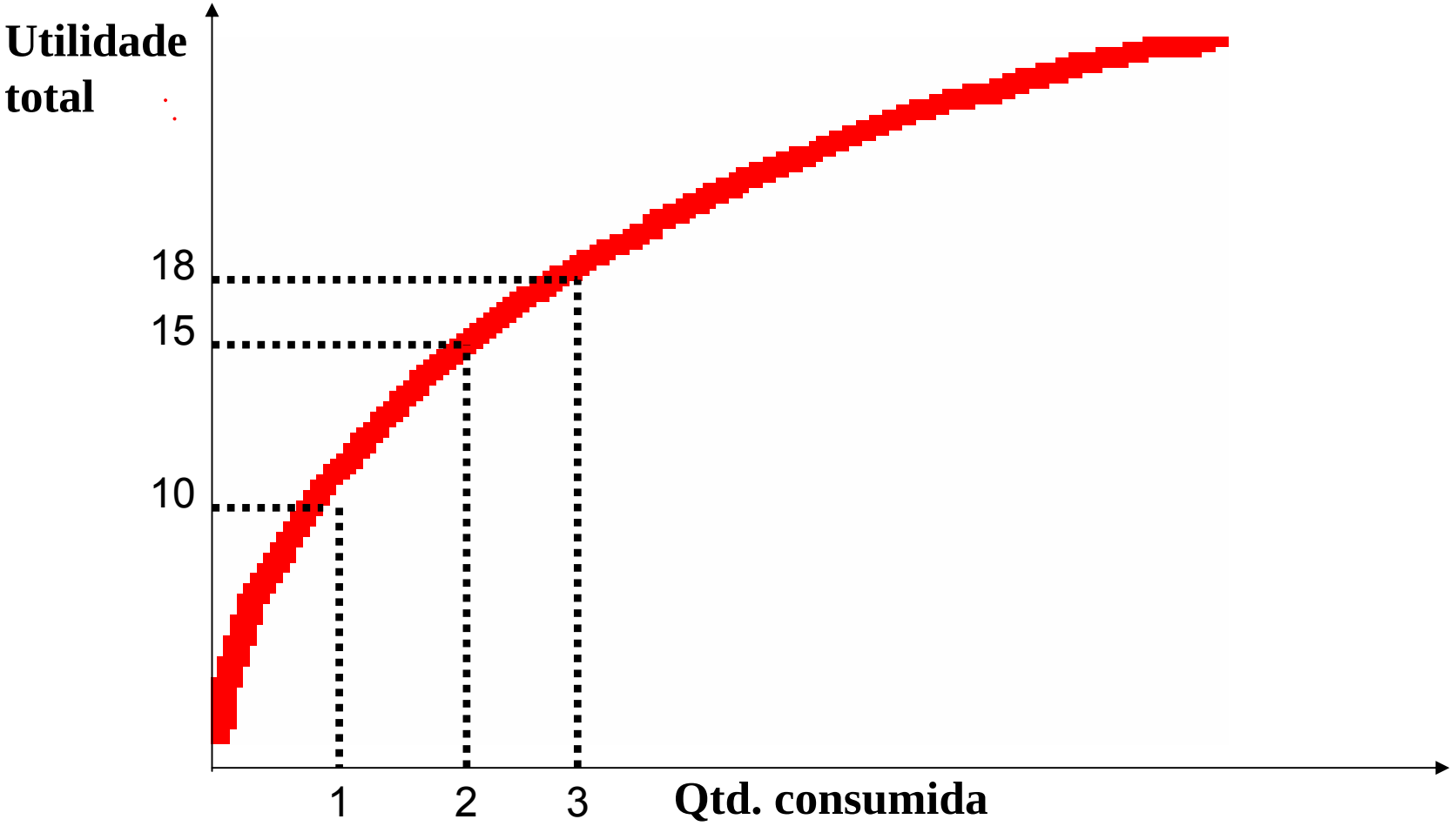
Utilidade Total:

- Somatório das utilidades individuais de todos os bens presentes na cesta
- Sempre crescente: Princípio da não-saciedade

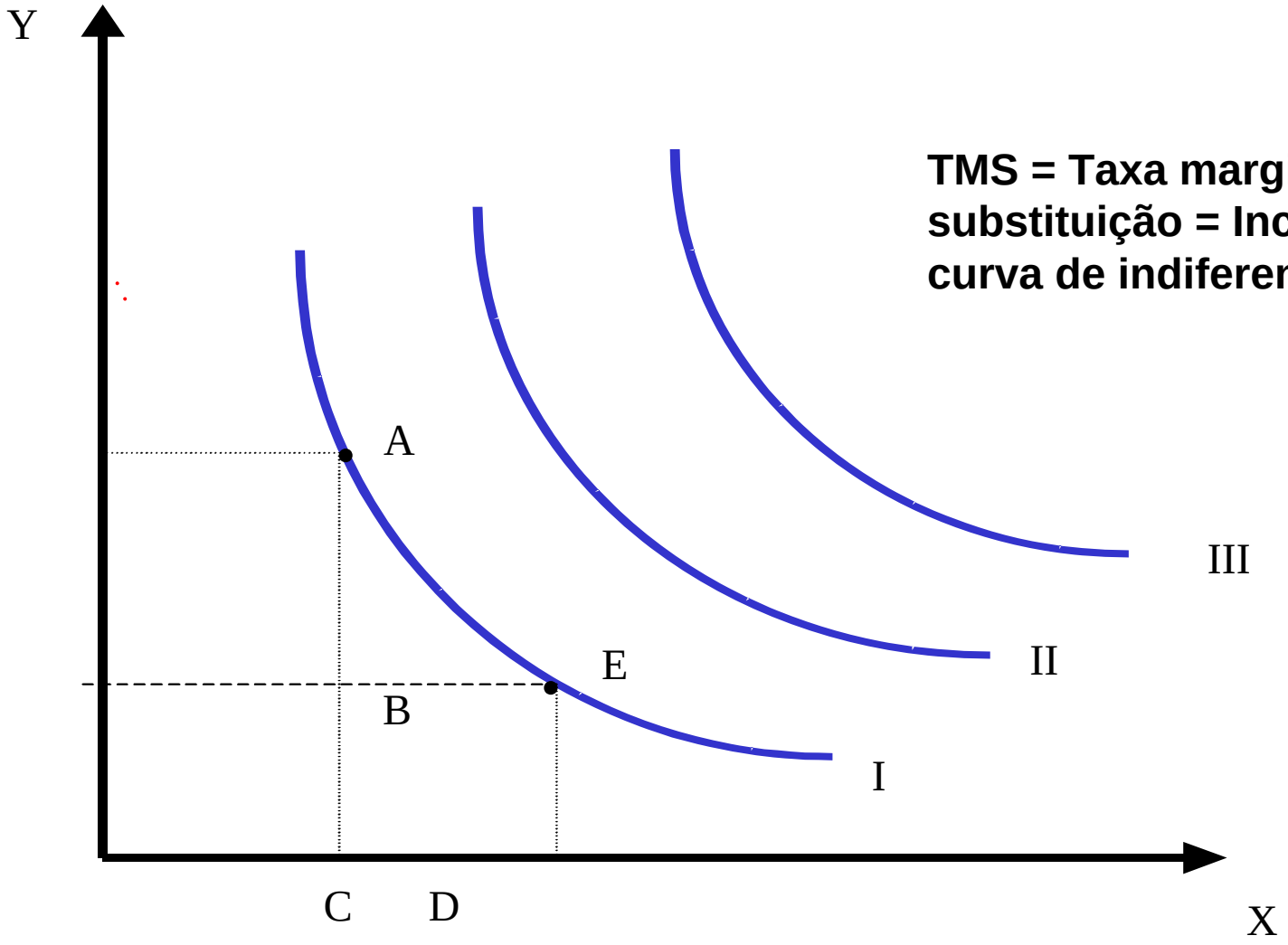
Utilidade Marginal:

- Umg = ΔUT / Δq
- Cada unidade sucessiva de um determinado bem adiciona menor satisfação do que aquela proporcionada pela unidade anterior.
- Utilidade marginal decrescente

UTILIDADE:

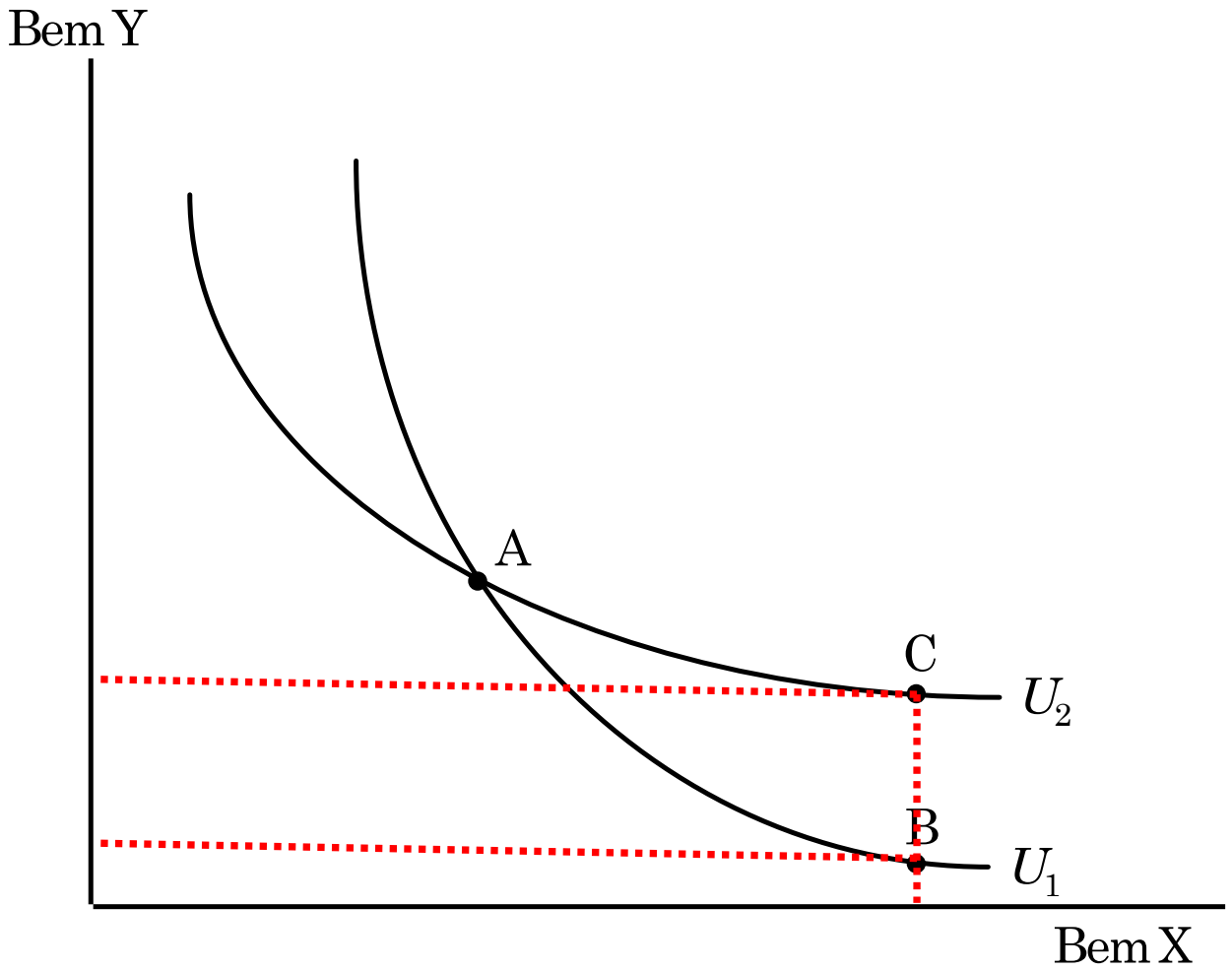


Mapa de curvas de indiferença:



TMS = Taxa marginal de substituição = Inclinação da curva de indiferença

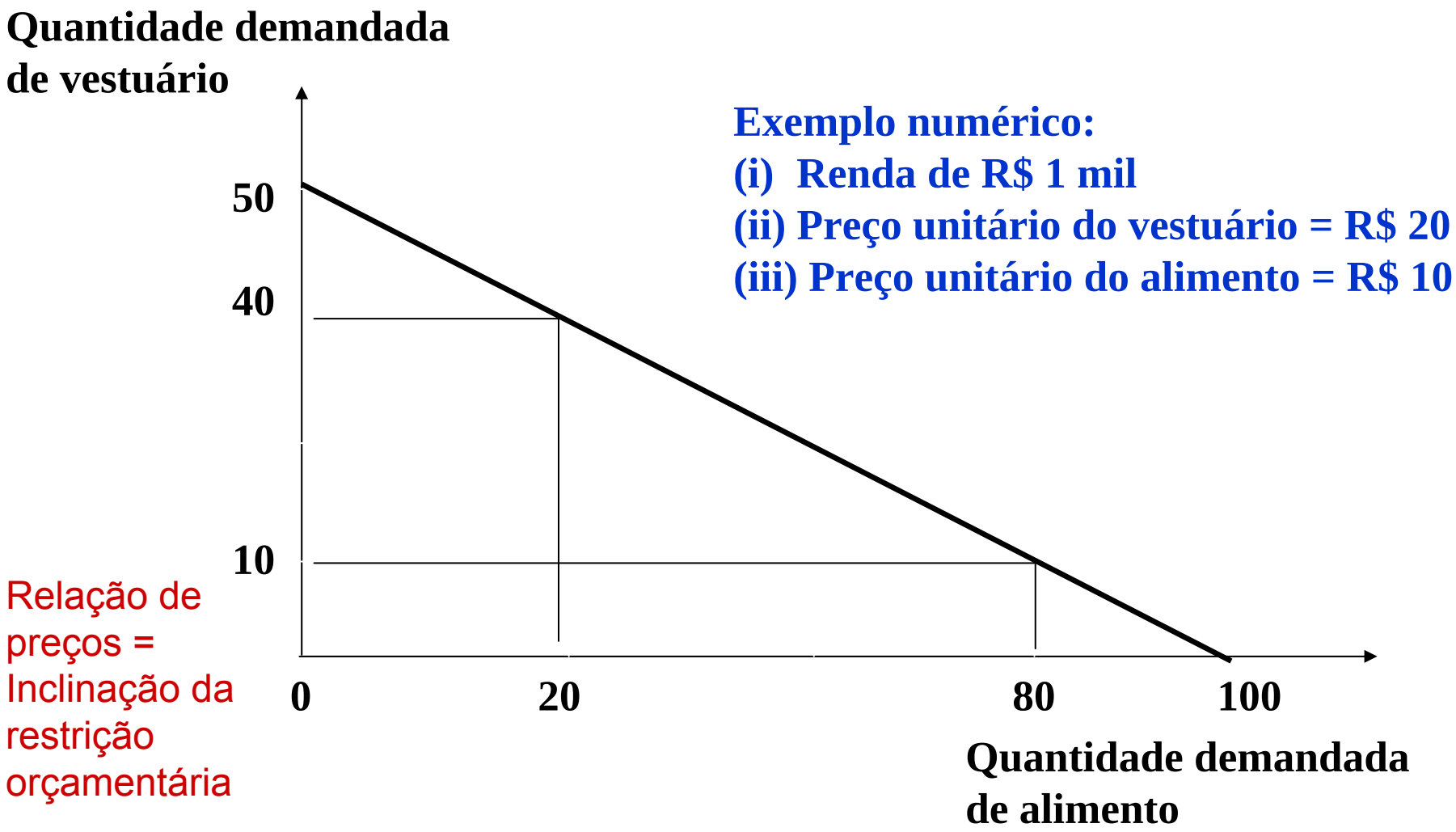
Cruzamento de curvas de indiferença



A restrição orçamentária:

A restrição orçamentária mostra as oportunidades de compra como as combinações de dois bens que podem ser compradas a dados preços usando um dado rendimento.

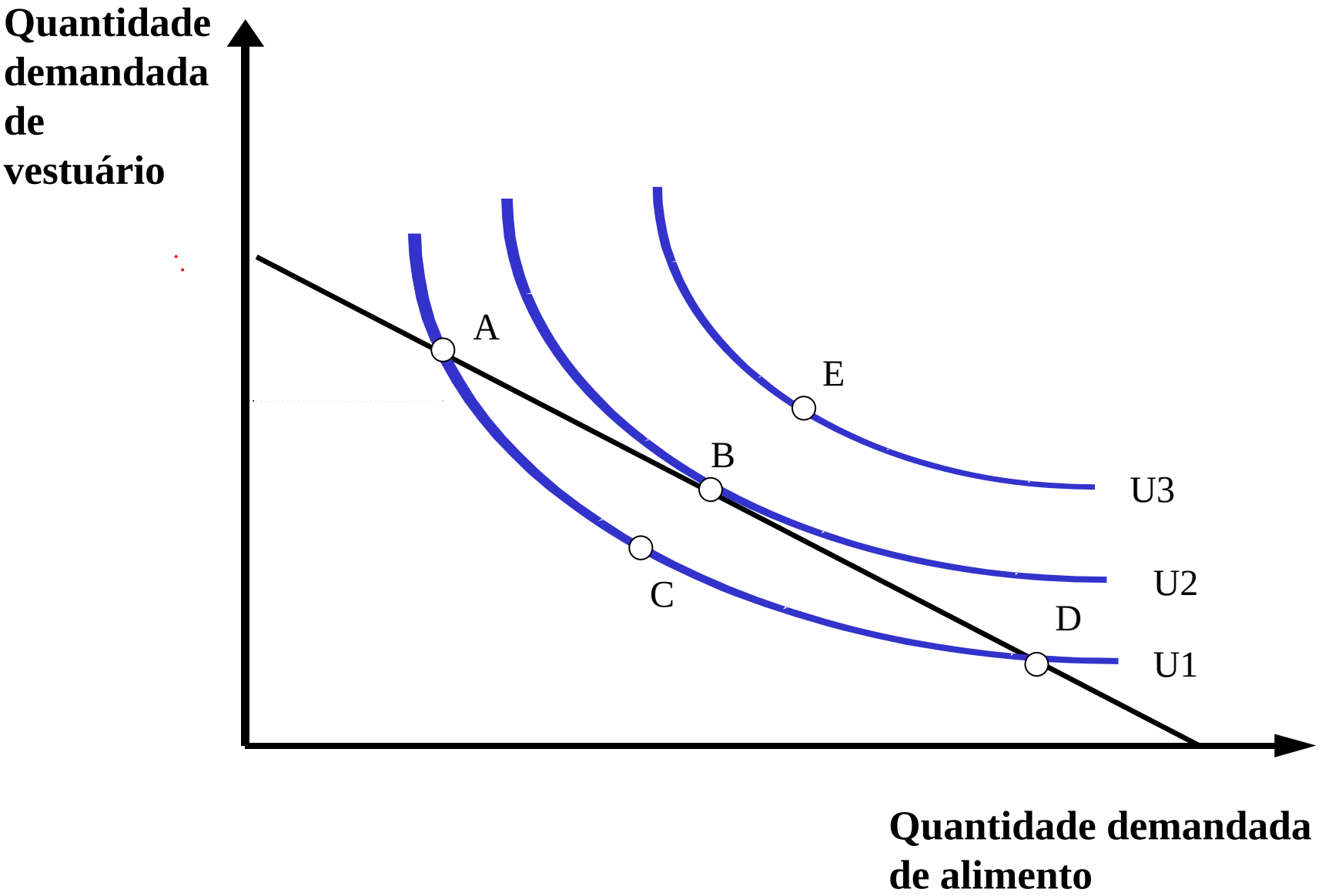
A restrição orçamentária:



Exemplo numérico:
(i) Renda de R$ 1 mil
(ii) Preço unitário do vestuário = R$ 20
(iii) Preço unitário do alimento = R$ 10

Relação de preços = Inclinação da restrição orçamentária

Escolha Ótima:



Escolha Ótima:

- De acordo com o princípio da igualdade marginal, para que o grau máximo de satisfação seja obtido, com respeito ao orçamento, é necessário que a razão entre utilidade marginal e preço seja igual para todas as mercadorias.

Efeitos substituição e renda:

A teoria das preferências explica a forma decrescente da curva da procura através dos efeitos substituição e renda

- **Efeito substituição:** o consumidor tende a substituir o consumo de um bem cujo o preço subiu pelo consumo de outros bens cujo preço não se alterou que lhe permitem alcançar a satisfação pretendida de forma mais barata.
- **Efeito renda:** como a renda real, o poder de compra, diminui devido ao aumento do preço do bem (a), a procura de todos os bens diminui, incluindo a procura do bem (a).

Exemplo de prova: Questão 5 (2000):

5) “Embora as preferências sejam perfeitamente subjetivas, a maximização da utilidade requer que os bens sejam consumidos até o ponto em que a utilidade marginal da última unidade consumida é idêntica para os diferentes consumidores”. Discuta.

FIM